

Syftet med MSB:s rapportering är att upprätta en lägesbild över de höga flöden och översvämningar som råder i landet för innevarande och kommande vecka.

Rapportering av höga flöden vecka 21

Vårfloden fortsätter i Norrbottens kust och inland samt i norra Dalarna, men förväntas ha nått kulmen.

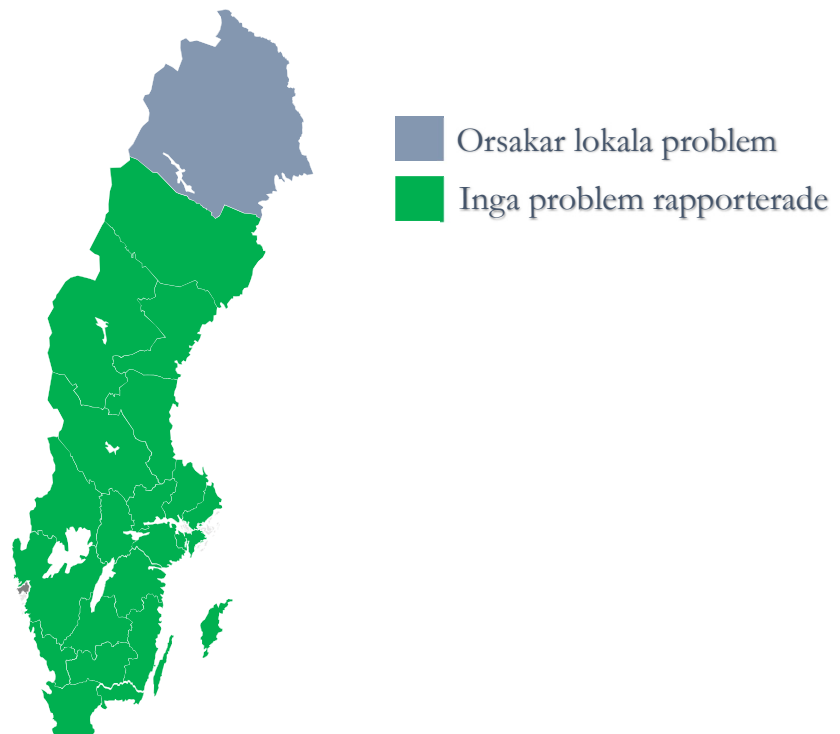
SMHI har utfärdat röda varningar för höga flöden och risk för översvämningar i Torneälven nedströms sammanflödet med Muonioälven och ner till utflödet vid Haparanda på grund av snabb snösmältning och nederbörd. Flöden motsvarar ett flöde som i genomsnitt uppstår i genomsnitt vart 50:e år eller mer sällan med extremt höga strömhastigheter i älven.

Framkomligheten på Riksväg 98, 99 och väg 855 förväntas att begränsas på grund av vattendjupet i översvämmande områden preliminärt fram till den 25 maj. Även VA-anläggningar i mindre samhällen längs Torneälven i Övertorneå och Haparandas kommun påverkas samt stor lokal påverkan på privata fastigheter i berörda områden. Övrig påverkan inkluderar längre insatstid för bl.a. blåljusverksamhet och hemtjänst p.g.a. begränsad framkomlighet. Åtgärder är vidtagna och flödena har kulminerat (men kommer troligtvis att ligga kvar på varningsnivåer under resten av denna vecka). Läget bedöms vara under kontroll för närvarande.

Även i Nedre Muonioälven från Saivomuotka ner till sammanflöde med Torneälven har snösmältning i samband med tidigare nederbörd gett upphov höga flöden. SMHI har utfärdat en gul varning för höga flöden som uppstår i genomsnitt vart 5:e till 25:e år och med höga strömhastigheter som följd. Flödena är nu sjunkande.

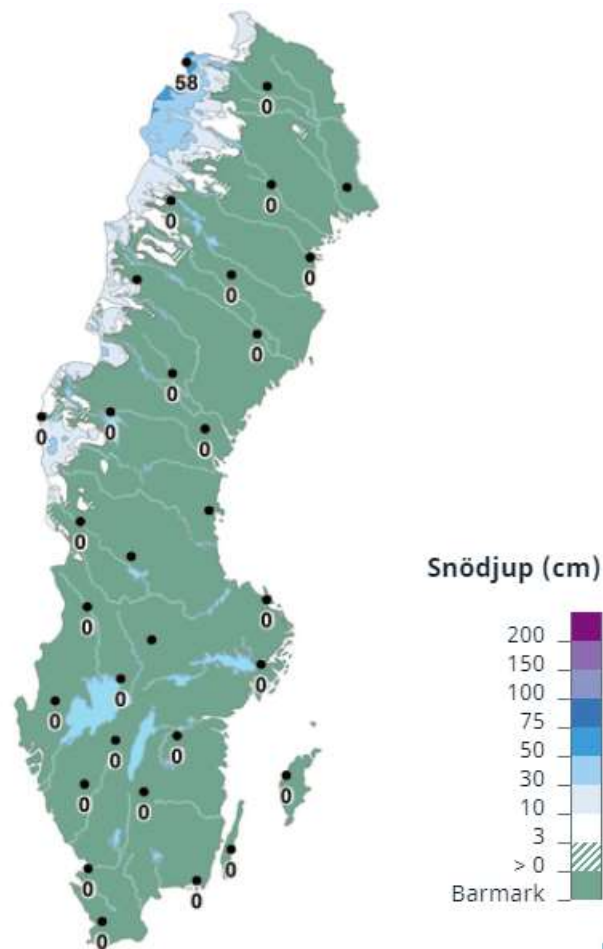
Utöver de vattendrag SMHI har utfärdat varningar för har Länsstyrelsen i Norrbottens län även rapporterat in översvämningar som orsakat lokal problem längs Piteälven, Kalixälven och Könkemäälven.

I Dalarna har det mesta av snön nu smält bort och vårfloden har kulminerat. Vattenflödena är fortfarande höga, men förväntas inte orsaka problem med översvämningar.



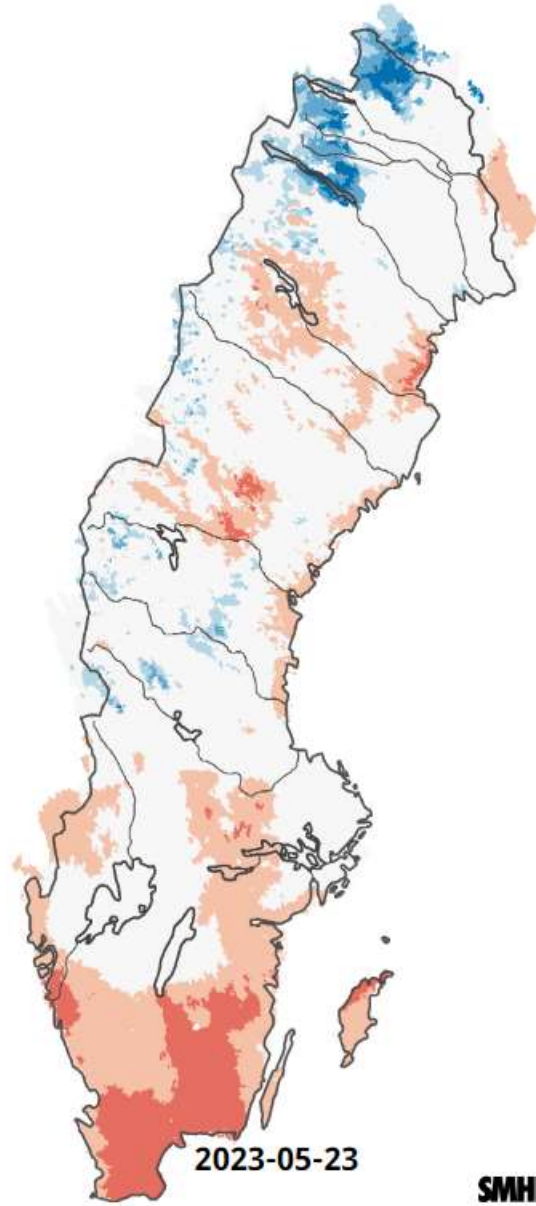
Snödjup

Den 22 maj 2023 hade endast två av SMHI:s observationsstationer mätbart snödjup. SMHI har därför valt att avsluta deras dagliga analys av snödjup. Således kommer rapportering av snödjup att utgå från och med vecka 22. Snödjupskartan nedan visar snödjupskarta den 22 maj och är SMHI:s sista snödjupskarta för säsongen 2022-2023.

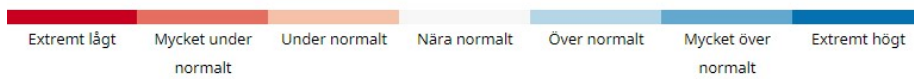


Figur snödjup: <https://www.smbi.se/vader/observationer/snodjup/>

Markfuktighet

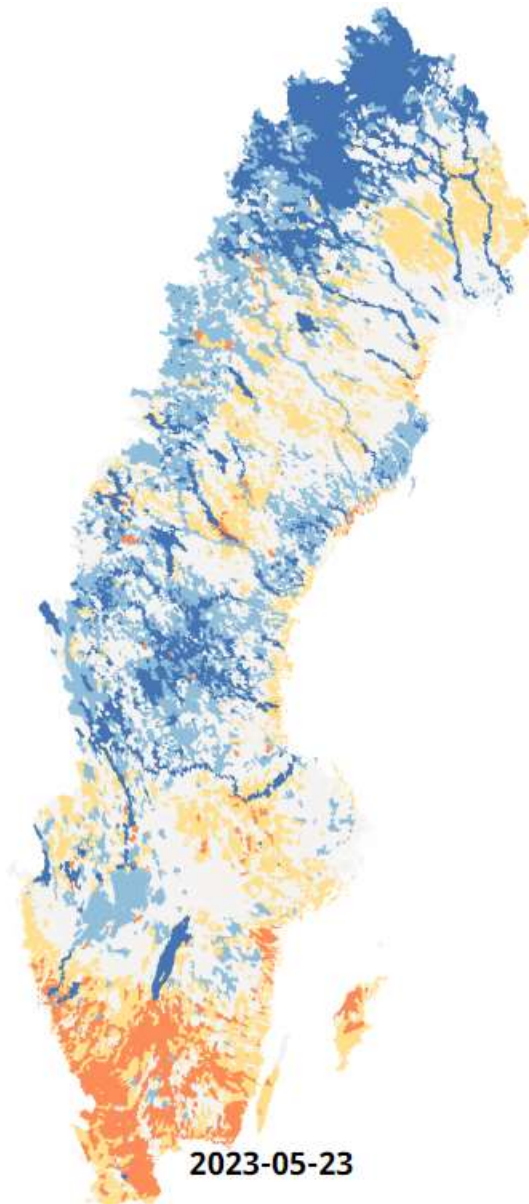


FÄRGKOD



Figur markfuktighet: <https://www.smbi.se/vader/mark-och-vatten/markfuktighet-beta>

Flödesläge



FÄRGKOD

Mycket under normalt

Under normalt

Nära normalt

Över normalt

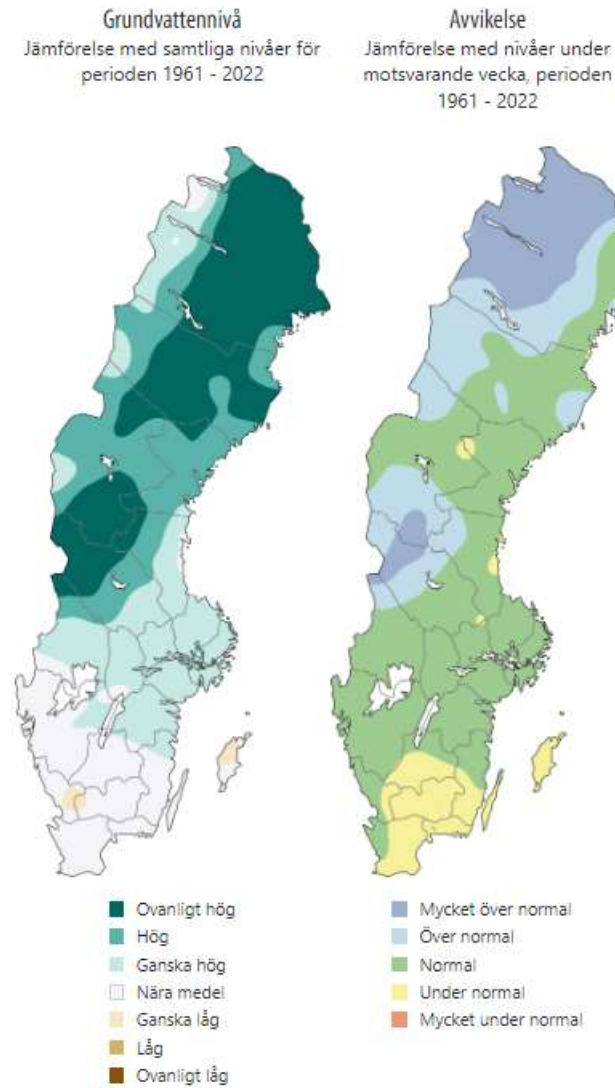
Mycket över normalt

Figur flödesläge: <https://www.smbi.se/vader/mark-och-vatten/flodeslaget>

Grundvattennivåer små magasin

Vecka 21

Kartorna uppdaterade 2023-05-23, kl 12:00

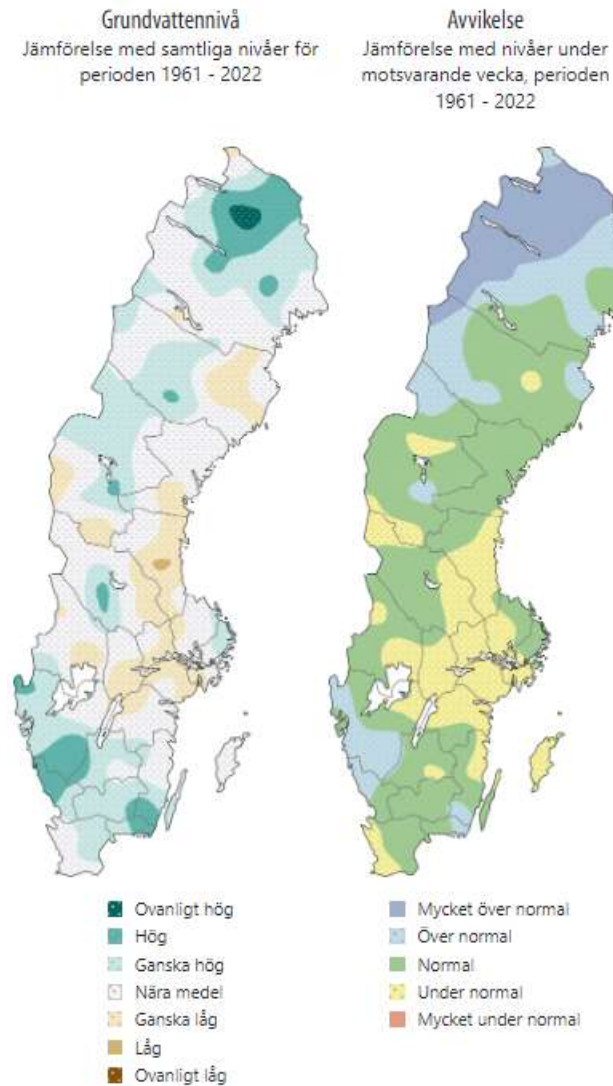


Figur grundvattennivåer: <https://www.sgu.se/grundvatten/grundvattennivaer/aktuella-grundvattennivaer/>

Grundvattennivåer stora magasin

Vecka 21

Kartorna uppdaterade 2023-05-23, kl 12:00



Figur grundvattennivåer: <https://www.sgu.se/grundvatten/grundvattennivaer/aktuella-grundvattennivaer/>